

POSUDEK VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

STUDENT: Martin DVOŘÁK

TÉMA PRÁCE: Variantní řešení severní větve trasy metra D v Praze

Úvodem svého posudku konstatuji, že téma bakalářské práce se řadí mezi ty velmi aktuální s možným dopadem do praxe. Téma práce si student prosadil sám, po celou dobu jejího zpracovávání byl zřejmý zájem o problematiku a snaha zorientovat se v celé její šíři. Právě získávání všech souvisejících podkladů, doplňování si znalostí, jež na výuce nemohly být získány, i čerpání praktických zkušeností bylo mnohem více časově náročné, než původní předpoklad. Budiž studentovi ke cti, že se náročností, jíž se navrhování tras metra vyznačuje, nenechal odradit a využíval všechny dostupné prostředky k nabytí potřebných dovedností. Nevyužíval pouze samostudia, ale během postupujících prací na díle pravidelně konzultoval nejen s vedoucím, ale též s konzultanty práce z fy METROPROJEKT Praha a.s. a Dopravního podniku hl. m. Prahy, akciové společnosti. Prokazatelně se též seznámil s aktuální dokumentací související s trasou D.

Student v práci postupuje systematicky, začíná prvními studii na pražskou podzemní dráhu, na níž následuje popisem základních parametrů v současnosti platných pro metro v Praze. Dalšími důležitými statemi jsou koncepce trasování trasy D, možnosti jejího vedení v území i stávající pohled na trasování, účel a provoz předmětné trasy.

Pomyslným vrcholem práce je vlastní návrh pokračování trasy metra, její severní větve, ze stanice Náměstí Republiky. Zde student aplikoval své doposud získané znalosti, zkušenosti a prokázal, že je schopen samostatného tvůrčího myšlení. Byť by bylo možné vést diskusi o přílišné stručnosti návrhu, je třeba mít na paměti, jaký rozsah podkladů si před projektem musel student osvojit. Čas, který byl pro zpracování díla vyhrazen, obsáhlejší návrh v podstatě neumožnil.

Bakalářská práce splnila zadání a její závěry mohou být použité jako jeden z podkladů při hledání a následném ukotvení vedení severní větve trasy D. Bakalářskou práci doporučuji k obhajobě a hodnotím

C – velmi dobře

Ing. Martin Jacura, Ph.D.
vedoucí práce

V Poděbradech 12. února 2020